

## Les partenaires

### La géothermie en Champagne-Ardenne

Résultats des audits d'installations menés en 2014

Présentation de la boîte à outils régionale

Cette demi-journée technique est organisée par l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) et l'Agence Locale de l'Energie et du Climat (ALE 08) en partenariat avec :

- > l'Association Française des Professionnels de la Géothermie (AFPG)
- > le Bureau de Recherches Géologiques et Minières (BRGM)
- > la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL)
- > la Région Champagne-Ardenne
- > le Syndicat national des entrepreneurs de puits et de Forages pour l'Eau et la Géothermie (SFEG)

L'ADEME a confié la réalisation des diagnostics et la conception de la boîte à outils à :

- > Antea Group et Inddigo
- > G2H Conseils.



## Renseignements pratiques

### DATE ET HORAIRES DE LA DEMI-JOURNÉE

→ Mardi 21 avril 2015 de 14h00 à 17h15

### LIEU

→ CFA du BTP de Poix-Terron

Par A34, sortie n°13 Châlons, Vouziers, Poix-Terron puis direction Poix-Terron

(Itinéraire aménagé depuis la gare de Poix-Terron)

→ Pensez au **covoiturage**.

### ACCUEIL DES PARTICIPANTS

→ L'émargement débutera à partir de 13h30.

### CONTACT

→ ALE 08

Benoit CABY

Chargé de mission Géothermie

Tél. 03 24 32 12 29

Courriel : benoit.caby@ale08.org

→ **www.vitici.fr** vous permet d'organiser votre trajet en Champagne-Ardenne, en transports en commun.

# La géothermie en Champagne-Ardenne

Résultats des audits d'installations menés en 2014

Présentation de la boîte à outils régionale

**mardi 21 avril 2015**

**14h00 - 17h15**

**Poix-Terron (08)**

CFA BTP 08

*Demi-journée technique*

## La géothermie assistée par pompe à chaleur

a un potentiel de développement fort et confirmé en Champagne-Ardenne. Elle possède divers atouts : économies financières, production de chaleur et de froid, réduction des émissions de gaz à effet de serre.

→ C'est pour favoriser le recours à cette solution en Champagne-Ardenne que l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) et l'Agence Locale de l'Energie et du Climat (ALE 08) organisent une **demi-journée technique sur la géothermie en Champagne-Ardenne**.

→ Cet événement est la déclinaison locale de la journée régionale organisée à Châlons-en-Champagne le 14 octobre 2014. Il présentera les **résultats d'une étude** menée par l'ADEME en 2014.

25 audits d'installations de géothermie ont permis de mesurer l'intérêt, la valeur technique et économique ainsi que l'atteinte des résultats (dimensionnement, mise en oeuvre, exploitation...).

La version finalisée d'une **boîte à outils** sera ensuite dévoilée. Son objectif : vulgariser la géothermie et accompagner les acteurs dans le montage d'un projet.

→ Deux focus seront notamment proposés sur la mise en place en région d'un réseau des acteurs de la géothermie verticale assistée par pompe à chaleur ainsi que sur l'évolution des aides financières.

→ Cet événement s'adresse aux bureaux d'études (thermique, sous-sol), architectes, maîtres d'ouvrage, professionnels (chauffagistes, exploitants, foreurs).

## Le programme

→ Animé par Benoit CABY, ALE 08

### 13h30 : Accueil

### 14h00 : Introduction

> Jean-Luc SAUBLET, Directeur régional, ADEME

### 14h05 : La géothermie en Champagne-Ardenne

- Quelles ressources dans les Ardennes ?
- Opérations en fonctionnement, chantiers et perspectives

### 14h20 : Résultats des audits d'installations menés en 2014

- Présentation de la démarche d'audit, synthèses des résultats, bilan des points forts / points faibles de la géothermie assistée par pompe à chaleur en région
- Témoignages :
  - > Quelle évolution de l'installation pour un maître d'ouvrage ?
  - > Intérêt de l'audit pour un installateur ?

### 15h20 : Pause

### 15h45 : La boîte à outils de vulgarisation de la géothermie assistée par pompe à chaleur

- Mode d'emploi pour comprendre et mener à bien un projet de géothermie

### 16h45 : Perspectives

- Un réseau régional pour les acteurs de la géothermie
- Simplification des projets : évolutions réglementaires
- Les aides financières

### 17h05 : Conclusion

> Joelle BARAT, Présidente, ALE 08

Les supports des interventions seront téléchargeables dès le lendemain sur les sites internet :

[www.ale08.org/geothermie](http://www.ale08.org/geothermie) et [www.champagne-ardenne.ademe.fr](http://www.champagne-ardenne.ademe.fr)

→ DEMI-JOURNÉE TECHNIQUE « LA GÉOTHERMIE EN CHAMPAGNE-ARDENNE »

Le mardi 21 avril 2015

Bulletin d'inscription à retourner **avant le 16 avril 2015**  
à l'attention de Benoit CABY – ALE 08

- par mail : [benoit.caby@ale08.org](mailto:benoit.caby@ale08.org)
- par fax : 03 24 54 68 27
- par courrier : 17 rue Irénée Carré – 08000 Charleville-Mézières

☐ Je m'inscris à la demi-journée technique

☐ Mme ☐ M.

Société ou organisme : .....

Nom : .....

Prénom : .....

Fonction : .....

Adresse : .....

Code postal : .....

Ville : .....

E-mail : .....

Tél. ....

→ Un bulletin par personne.

→ Photocopie acceptée.

→ Inscription gratuite et obligatoire.